

## Auf dem Weg zur integrierten digitalen Forschungsumgebung

Eine Zwischenbilanz zum DFG-Positionspapier  
"Wissenschaftliche Literaturversorgungs- und  
Informationssysteme: Schwerpunkte der  
Förderung bis 2015"



# Das DFG-Positionspapier (2006): Zielsetzung – Förderschwerpunkte – Perspektiven

2

## 1.Hintergrund und Genese

## 2.Zielsetzung – Förderschwerpunkte – Aktionsplan – Finanzierung

- 2.1 Überregionale Literaturversorgung
- 2.2 Erschließung und Digitalisierung
- 2.3 Elektronisches Publizieren
- 2.4 Informationsmanagement
- 2.5 Internationale Zusammenarbeit: Knowledge Exchange

## 3.Das DFG-Positionspapier im Kontext weiterer Strategieüberlegungen zur Neugestaltung der Informationsinfrastruktur in Deutschland

## 4.Perspektiven

- **Aktionslinie Lizenzierung digitaler Publikationen**

- Überzeugende Perspektiven vor dem Hintergrund einschneidender Restriktionen des novellierten Urheberrechts (Auswirkungen auf die Dokumentlieferung)
- Nationallizenzen im klassischen Spannungsfeld von Grund- und Spitzenversorgung
- Nationallizenzen – nachhaltiges Strukturelement in der Wissenschaftslandschaft?

## Förderbereich überregionale Literaturversorgung (2)

4

- **Weiterentwicklung des Systems der überregionalen Literaturversorgung**
  - Axiom des uneingeschränkt umfassenden vorsorgenden Bestandsaufbaus (=> Förderlinie Stärkung der Sondersammelgebiete)
  - Erheblicher Optimierungsbedarf – Restrukturierung der Virtuellen Fachbibliotheken (=> Förderlinie Profilierung Virtueller Fachbibliotheken)
  - Strukturelle Probleme im System der überregionalen Literaturversorgung

- **Digitalisierung**

- **Ziel:**

- Möglichst rasche Realisierung einer kritischen Masse  
entsprechend dem dringend artikulierten Bedarf der Forschung**

- Förderlinien

- > Digitalisierung der historischen Literatur bis 1800, der Bestände von SSG-Bibliotheken und der Findmittel der Archive

- Entscheidender Beitrag zur DDB und zur EDB

- Zugleich Beitrag zu Bestandserhaltung

- Förderlinie Vervollständigung und Vernetzung der materialbezogenen Portale

- Förderlinie Bibliotheken und Archive im Verbund mit der Forschung

- **Ziel:**  
**Ausbau der strukturellen Voraussetzungen für das Elektronische Publizieren**
  - Vernetzte Repositorien für digitale Open-Access-Publikationen
  - Cream of Science Germany – Leibniz Publik
  - Langzeitarchivierung digitaler Publikationen
  - Werkzeuge für elektronisches Publizieren

- **Ziel:**  
**Ausbau der nutzerorientierten Dienstleistungen wissenschaftlicher Informationseinrichtungen**
  - Virtuelle Forschungsumgebungen
  - Aufbau von Strukturen zur Bereitstellung von Forschungsprimärdaten
  - Innovations-Monitoring
  - Anwendungstransfer und Nachhaltigkeit

## Förderbereich Internationale Zusammenarbeit

- Knowledge Exchange: Förderung des internationalen Transfers von Technologie zur Verbesserung der Informationsinfrastruktur

### 3. Das DFG-Positionspapier im Kontext weiterer Strategieüberlegungen zur Neugestaltung der Informationsinfrastruktur in Deutschland 8

- **Wissenschaftsrat (2001):** „Empfehlungen zur digitalen Informationsversorgung durch die Hochschulbibliotheken“
- **BLK/AG Zukunft der Fachinformation (Herbst 2006):** „Neuausrichtung der öffentlich geförderten Informationseinrichtungen“
- **GWK/WGL (2009):** „Rahmenkonzept für die Fachinformationsinfrastruktur in Deutschland“
- **DFG Positionspapier (Frühjahr 2006):**
  - Definition konkreter Förderschwerpunkte in einem förderpolitischen Gesamtkonzept
  - Bereitstellung eines Finanzvolumens in Höhe von 125 Mio. Euro
  - Ausgangspunkt für die Schwerpunktinitiative „Digitale Information“ der Allianz der Wissenschaftsorganisationen – Bündelung und Konzentration der Aktivitäten

## Perspektiven

9

- Deutliche Fortschritte auf dem Weg zu einer integrierten digitalen Forschungsumgebung
- Bislang größte Strahlkraft in die wissenschaftliche Community: Lizenzierung digitaler Ressourcen und Digitalisierung
- Allianz-Initiative:  
eröffnet Perspektiven, Herausforderungen erfolgreich zu begegnen, die auf nationaler Ebene eine Bündelung der Kräfte und kooperatives Vorgehen erfordern (z.B. nationale Hostingstrategie)